NEIVA
Av. Marechal Deodoro 82
Tel. 4-3135

# UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
## ESCOLA POLITÉCNICA

# Horário para 1938

Os professores, diretores de Gabinete e o Mestre das Oficinas podem dispor do período vago seguinte ao de suas lições, quando assim entenderem.

Os alunos que comparecerem às aulas, após ser iniciada a chamada, poderão assistir às lições, mas serão considerados como havendo faltado.

— 1938 —
**Imprensa Oficial do Estado**
**São Paulo**

# HORÁRIO DA
# ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
## PARA O ANO DE 1938

| DIAS | HORAS | COL. UNIVERSITÁRIO | | CURSO DE ENGENHEIROS CIVIS | | | | | CURSO DE ENGENHEIROS ARQUITETOS | | | | | CURSO DE ENGENHEIROS ELETRICISTAS | | | | | CURSO DE ENGENHEIROS QUÍMICOS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1.a SÉRIE | 2.a SÉRIE | 1.o ANO | 2.o ANO | 3.o ANO | 4.o ANO | 5.o ANO | 1.o ANO | 2.o ANO | 3.o ANO | 4.o ANO | 5.o ANO | 1.o ANO | 2.o ANO | 3.o ANO | 4.o ANO | 5.o ANO | 1.o ANO | 2.o ANO | 3.o ANO | 4.o ANO | 5.o ANO |
| SEGUNDA | 8 | — | Ex. Matem. | Topografia | — | Resistência | Máquinas | Estradas | Topografia | — | Resistência | — | -- | Topografia | — | Resistência | Máquinas | Ex. Eletr., III | — | — | L. Quím. An. | — | — |
| | 9 | Matemát. | Compl. Mat. | Ex. Calculo | Astronomia | Tec. Mecan. | — | Navegação | Ex. Cálculo | — | — | — | Téc. Mecân. | Ex. Cálculo | Astronomia | Téc. Mecân. | — | ” | Ex. Cálculo | — | ” | Q. Ind. In. | — |
| | 10 | Geograf. | — | Descritiva | Mecânica | Prj. Constr. | Tec. Civil | Pontes | Descritiva | Mecânica | Tec. Civil | Prj. Constr. | — | Descritiva | Mecânica | Ex. Eletr. I | Tec. Civil | Eletr. IV | — | L. Quím. An. | ” | — | Q. Ind. Org. |
| | 11 | — | Logica | Calculo | Descritiva | ” | — | Econômia | Cálculo | Descritiva | — | ” | Economia | Cálculo | Descritiva | Eletr. I | — | Economia | Cálculo | ” | ” | — | Economia |
| | 14 | H. Natural | Desenho | — | Ex. Mecân. | Lab. Miner. | Prj. Estabil. | Prj. Estradas | — | Ex. Mecân. | Lab. Miner. | Prj. Estabil. | — | — | Ex. Mec. | Lab. Miner. | Prj. Estabil. | Lab. Eletr. | Lab. Quím. | Lab. Quím. | Quim. Anal. | Lab. Miner. | L. Q. Ind. O |
| | 15 | — | Desenho | Ex. Vetores | Des. Topogr. | ” | ” | ” | Ex. Vetores | Des. Topog. | ” | ” | — | Ex. Vetôres | Des. Topogr. | ” | ” | ” | ” | ” | L Quím. An. | ” | ” |
| | 16 | — | Sociologia | Ex. Descrit. | ” | ” | Prj. Sanea. | Prj. Pontes | Ex. Descrit. | ” | ” | — | Prj. Saneam. | Ex. Descrit. | ” | ” | Ex. Eletr. II | ” | ” | ” | ” | ” | ” |
| | 17 | — | — | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | — | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” |
| TERÇA | 8 | Psicologia | Ex. Matem. | Topograf. | Física II | Resistência | — | Contabil. | Topografia | Física II | Resistência | — | Contabil. | Topografia | Física II | Resistência | Lab. Eletr. | Contabil. | -- | Física II | — | — | Contabild. |
| | 9 | Física | Compl. Mat. | Vetôres | Ex. Fís. II | Hidráulica | — | Motores | Vetôres | Ex. Física II | Hidráulica | — | Comp. II | Vetores | Ex. Física II | Hidráulica | ” | Motores | — | Ex. Física II | Quím. Org. | — | Q. Ind. Org. |
| | 10 | ” | Matemát. | Ex. Calculo | Mecânica | Ex. Hidraul. | — | Navegação | Ex. Cálculo | Mecânica | Ex. Hidrául. | — | ” | Ex. Cálculo | Mecânica | Ex. Hidrául. | ” | Eletr. III | Ex. Cálculo | — | — | — | — |
| | 11 | ” | — | Cálculo | — | ” | — | Economia | Cálculo | — | Comp. I | Comps. I | Economia | Cálculo | — | ” | ” | Economia | Calculo | — | — | — | Economia |
| | 14 | Desenho | Química | Lab. Física | Ex. Mec. | Prj. Resist. | Prj. Sanea. | Ex. Motores | Lab. Física | Ex. Mecân. | Prj. Resist. | Des. Compos. | — | Lab. Fisica | Ex. Mecân. | Prj. Resist. | Lab. Eletr. | Ex. Motor. | Lab. Física | Fis.-Quím. | L Quím. An. | Lab. Bio-Q. | Lab. Bio-Q. |
| | 15 | Desenho | Química | ” | Des. Topogr. | ” | Saneamento | ” | ” | Des. Topgr. | ” | ” | Saneamento | ” | Des. Topogr. | ” | ” | ” | ” | ” | ” | Bio-Quím. | ” |
| | 16 | Química | H. Natural | ” | ” | — | Oficinas | Prj. Estrads. | ” | ” | Des. Compos. | ” | Des. Compos. | ” | ” | Ex. Eletr. I | ” | Fábricas | ” | — | ” | Fábricas | ” |
| | 17 | — | — | ” | ” | — | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | Ex. Fabricas | ” | — | ” | Ex. Fabric. | ” |
| QUARTA | 8 | — | Ex. Matem. | Topograf. | Ex. Mec. | Mineralogia | Estabilid. | Estradas | Topografia | Ex. Mecân. | Mineralogia | Estabilid. | Ex. Compos. | Topografia | Ex. Mecân. | Mineralogia | Estabilidade | — | — | — | — | Mineralogia | — |
| | 9 | Matemát. | Compl. Mat. | Ex. Calculo | Astronomia | Construção | Saneamento | Motores | Ex. Cálculo | Des. Persp. | Ex. Compos. | Construção | Saneamento | Ex. Cálculo | Astronomia | — | — | Motores | Ex. Cálculo | Lab. Q. An. | Quím. Org. | Q. Ind. In. | — |
| | 10 | Geograf. | Física | Descritiva | Mecânica | — | Termodin. | Pontes | Descritiva | Mecânica | Des. Persp. | História | Ex. Compos. | Descritiva | Mecânica | Ex. Eletr. I | Termodinâm | Eletr. IV | — | ” | Termodinâm | L. Q. Ind .In. | Q. Ind. Org |
| | 11 | Física | Logica | Calculo | Descritiva | — | Ex. Termo | Econômia | Cálculo | Descritiva | ” | — | Economia | Cálculo | Descritiva | Eletr. I | Ex. Termod. | Economia | Cálculo | ” | Ex. Termod. | ” | Economia |
| | 14 | — | — | Des. Arquit. | L. Fís. ou Q. | Lab. Ensaios | Prj. Estabil. | Prj. Naveg. | Des. Arquit. | Lab. F. ou Q. | Lab. Ensáios | Prj. Estabil. | Des. Compos. | Des. Arquit. | Lab. F. ou Q. | Lab. Ensáios | Prj. Estabil. | Lab. Eletr. | Lab. Quím. | Lab. F. ou Q. | Fis.-Quím. | Lab. Ensáios | Lab. Ensáios |
| | 15 | Química | Sociologia | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | Lab. Fis.-Q. | ” | ” |
| | 16 | H. Natural | Química | Ex. Descrit. | ” | ” | Oficinas | — | Ex. Descrit. | ” | ” | Oficinas | ” | Ex. Descrit. | ” | ” | Ex. Eletr. II | ” | ” | ” | ” | ” | ” |
| | 17 | — | — | ” | ” | ” | ” | — | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” |
| QUINTA | 8 | Psicologia | Ex. Matem. | Ex. Calculo | Física II | Mineralogia | Estabilid. | Motores | Ex. Cálculo | Física II | Mineralogia | Ex. Comps. | Ex. Compos. | Ex. Cálculo | Física II | Mineralogia | Estabilidade | Motores | Ex. Cálculo | Física II | — | Mineralogia | — |
| | 9 | — | Compl. Mat. | Física I | Química | Hidraulica | Termodin. | Contabilid. | Física I | Química | Hidráulica | ” | Contabil. | Física I | Química | Hidráulica | Termodinâm | Contabilid. | Física I | Química | Termodinâm | — | Contabilid. |
| | 10 | — | Desenho | Ex. Física I | Mecânica | Prj. Constr. | Tec. Civil | — | Ex. Física I | Mecânica | Téc. Civil | Prj. Constr. | Ex. Compos. | Ex. Física I | Mecânica | — | Tec. Civil | Eletr. III | Ex. Física I | Q. An. Qual. | Quím. Orgân | — | — |
| | 11 | — | Desenho | Calculo | — | ” | — | Ex. Econôm. | Cálculo | — | — | ” | Ex. Econom. | Cálculo | — | — | — | Ex. Econom. | Cálculo | — | Quím..Anal. | — | Ex. Econom. |
| | 14 | Química | — | Des. Arquit. | L. Fís. ou Q. | Prj. Resist. | Lab. Ensaios | Ex. Motores | Des. Arquit. | Lab. Fis.-Qu. | Prj. Resist. | — | Lab. Ensáios | Des. Arquit. | L. F. ou Q. | Prj. Resist. | Lab. Ensáios | Ex. Motores | — | Lab. F. ou Q. | Fis.-Quim. | Lab. Bio-Q. | Lab. Bio-Q. |
| | 15 | Desenho | Química | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | ” | — | ” | ” | ” | ” | ” | ” | — | ” | L. Fis.-Quím. | Bio-Quím. | ” |
| | 16 | Desenho | H. Natural | Ex. Calculo | ” | Lab. Hidr. | ” | Prj. Naveg. | Ex. Cálculo | ” | Lab. Hidr. | — | ” | Ex. Cálculo | ” | Lab. Hidr. | ” | Ex. Eletr. IV | Ex. Cálculo | ” | ” | Lab. Bio-Q. | ” |
| | 17 | H. Natural | — | — | ” | ” | ” | ” | — | ” | ” | — | ” | — | ” | ” | ” | ” | — | ” | ” | ” | Bio-Químic. |
| SEXTA | 8 | — | Compl. Mat. | Física I | Ex. Mec. | Resistência | Máquinas | Estradas | Física I | Ex. Mecân. | Resistência | Ex. Comps. | Ex. Compos. | Física I | Ex. Mecân. | Resistência | Máquinas | Ex. Eletr. III | Física I | — | L. Quím.Org. | — | — |
| | 9 | Matemát. | Física | Ex. Física I | Química | Construção | Saneamento | Navegação | Ex. Física I | Química | Ex. Compos. | Construção | Saneamento | Ex. Física I | Química | — | — | ” | Ex. Física | Química | ” | Q. In. Inorg. | — |
| | 10 | Geografía | Física | Descritiva | — | — | Ex. Máquin. | Pontes | Descritiva | — | Des. Persp. | História | Ex. Compos. | Descritiva | — | — | Ex.Máquinas | Eletr. IV | — | — | ” | — | Q. Ind. Org. |
| | 11 | — | Fisica | Calculo | — | — | ” | Prj. Econôm. | Cálculo | — | ” | — | Ex. Econom. | Cálculo | — | Eletr. I | ” | Ex. Econom | Cálculo | — | ” | — | Ex. Econ. |
| | 14 | Psicologia | Química | Lab. Física | Ex. Astron. | Prj. Constr. | Des. Máquin. | — | Lab. Física | Des. Persp. | Oficinas | Prj. Constr.. | — | Lab. Física | Ex. Astron. | Oficinas | Des. Máquin. | — | Lab. Física | Fís. Quim. | L. Q. Org. | Lab. Bio-Q. | L. Q. I. O. |
| | 15 | Química | Sociol. | ” | ” | ” | ” | — | ” | ” | ” | ” | — | ” | ” | .L. Eletrotéc. | ” | — | ” | L. F. Quim. | ” | ” | ” |
| | 16 | Química | H. Natural | ” | ” | — | ” | Prj. Pontes | ” | ” | Des. Comps. | Des. Compos. | Des. Compos. | ” | ” | ” | ” | Ex. Eletr. IV | ” | ” | ” | ” | ” |
| | 17 | — | — | Ex. Calculo | ” | — | ” | ” | Ex. Cálculo | ” | ” | ” | ” | Ex. Cálculo | ” | ” | ” | ” | Ex. Cálculo | ” | ” | ” | ” |
| SÁBADO | 8 | H. Natural | Matemát. | Ex. Topogr. | Física II | Mineralogia | Máquinas | Contabilid. | Ex. Topog. | Física II | Mineralogia | — | Contabil. | Ex. Topogr. | Física II | Mineralogia | Máquinas | Contabilid. | Lab. Químic. | Q. An. Qual. | L. Quím.Org. | Mineralogia | Contabilid |
| | 9 | — | — | ” | Ex. Física II | Oficinas | Tec. Civil | ” | ” | Ex. Fís. II | Téc. Civil | — | ” | ” | Ex. Física II | Oficinas | Tec. Civil | ” | ” | ” | ” | — | ” |
| | 10 | — | — | ” | Ex. Decrit. | Tec. Mecan. | Oficinas | — | ” | Ex. Descrit. | Comp. I | Comp. I | — | ” | Ex. Descrit. | Téc. Mecân. | Oficinas | Eletr. III | ” | L. Q. An. Ql. | ” | — | — |
| | 11 | — | — | ” | ” | Construção | ” | — | ” | ” | — | Construção | Comp. II | ” | ” | — | Eletr. II | — | ” | ” | ” | — | — |